## Index of Claims

App	licat	ion	/Con	trol	No.

10/829,165 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SERIZAWA ET AL.

Art Unit

Corbett B. Coburn

3714

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0

Objected

					*********				L	
C	laim	T				Da	te			
	T =	SK S	1	T	T	Ī	Ť	T	Τ	T
Final	Į į	W.	1							
i.	1 🚊	1>	•							
	$\perp$	1	1							
:	1 2 3 4 5 6	_								
	2				$\perp$	L				
	3			1						
	4	_		1	1					
	5			_						
-	6	4_	┿	_	ļ		<u> </u>		_	
ļ	7		-	_	4-	-	4	-	ļ	-
	8 9	<del> </del>	┿	┿	-		_	-	_	-
	9	<u> </u>	-	ļ	ļ			<del> </del>	╀	4_
	10	4		-	. <b></b>		+-	┿	4	4
	11	+	-	+	┿	┿		-	ļ	1
	12	┿	+	<del>- </del>		-			┿	-
-	10 11 12 13 14 15 15 16 17 18 19	+	╁	+	+	+-	-	+-	+	$\vdash$
<b> </b>	14		-	-	+	╁	+-	+-	<del> </del>	-
-	15	+-	╁	┿	┿	┿		-	┿	-
-	17	+	┿	+	╁	+	+	╫	╁	+-
-	18	+	+-	┼	-		╁	+	+	$\vdash$
<b> </b>	19	┪	†	╁	╁		+-	╁	╁	+
<b></b>	20	╁~~	†	╁~	1-	†	+-	+-	1-	$\vdash$
	21	1	╁	-	T	†-	+	1	1-	T
	21 22 23	十	1	†	†	1	1-	†	$T^{-}$	$\vdash$
	23	1	T	T	1	1	1	†	1	1
	24 25 26	I	Π		1	1	T	1	1	$\Box$
	25							1	1	
	26	_								
<u></u>	27	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L		L		$oxed{oxed}$
	28 29		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u></u>	
ļ	29	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	30 31	ļ	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	
	31	-	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	╀	ļ	<u> </u>
<b>}</b>	32	1	ļ	ļ	<b> </b>	ļ	<del> </del>	┞	-	
-	33 34	┼		}	-	├	ļ	ļ	<del> </del>	$\vdash$
-	35	┼	╁	<del> </del>	-	-	1-	+	<del> </del>	$\vdash \vdash$
-	36	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	┼	+-	<del>  -</del>	-	
	37	_	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	┼	╁─╴	┢		
	38	ļ	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>		
	39	1	_	İ٠	-	<del> </del>	<b>†</b>	<del>                                     </del>	_	
	40	1		<u> </u>	i	1	1	1		
	41									
	42									
	43			ļ	Ĺ	1				
ļ	44	ļ		L		ļ	<u></u>			
ļ	45			ļ		<u> </u>	<u> </u>			
	46					ļ	ļ			
	47					<u> </u>	ļ	ļ		
	48	7					<u> </u>	-		_
	49 50	7								_
L	οU	•				1	•		1	į

Cla	aim	T				Da	te			
	ŧ	Γ	Γ	Т	Т	T	Ť	Τ	Τ	7
Final	Original									
ίĒ	Ę									
	ĺ	<u> </u>								
	51	0					Ī		Т	
	52	-								
	53									
-	54	<u> </u>			1_		<u> </u>	_		
	55			1_	ļ	_	1_			
	56	ļ		ļ	-	ļ	<del>_</del>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
-	57 58	-		<del> </del>	ļ	_	<del> </del>	<u>. </u>	↓_	
ļ	56			<del> </del>	+	4-	ļ	ļ	↓_	4
	59 60				ļ		-	┿	<b>-</b>	-
	61			┼	+-	-	-	┿	ļ	
<b></b>	62			╁	+-	-		<del> </del>	┿	+
	63	<del>  </del>		┼─	╁	+-	-	-	+	+
<b>!</b>	64	-		╁╴	+	+	<del> </del>	╁	<del>†</del>	+
	65			╁──	╁╌	╁	┼─	┼	┼	+-
	66			†	+	+	╁	<del> </del>	+-	+-
	67			†	+-	+	<del> </del>	╁	†-	╁┈┤
	68			1	T	†	1	<del>                                     </del>	+-	T
	69			1	1	1	<b>†</b>	†	†	1
	70			1		T	T	1	1	
	71				Т	1			1	
	72 73					T		T	1	
	73								Ī	
	74			L						
	75 76				<u> </u>					
ļļ	76	_		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>			
<u> </u>	77	_		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	_		
<b></b>	78			ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
<b> </b> -	79	_			ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	80 81				ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	
<b>-</b>	82				-	╀	-		-	$\vdash$
	83				├-	┼		-	-	
	84		<b>~~</b>			├	-	-		-
	85	-			-	┼─	├		-	-
	86	Ť				┼	-			
	87	t				ļ	<del> </del>	_		-
	88	十				1	<del> </del>	<b>-</b>		$\vdash$
	89		-				<u> </u>			$\vdash$
	90					T				
	91									
	92	I								
	93									
	94									
	95									
	96		_		······					
	97	-	_							
	98	-			·····					_
<b></b>	99 100	-								
	100	i	1	1			l	l		

Te	CI	aim	Γ				Da	te			***************************************
101				T	Т	T	Т	Ť	T	T	T
101	ō	. <u>c</u>	İ								
101	1 5	. <u>5</u>									
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   148   147   148   148   147   148	-	0									
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   145   146   147   148   148   147   148   148   147   148	-	101	-		+-	+	+	<u> </u>	-	-	-
103		101	ļ	+		╁	+-	-	┿	-	ļ
104	-	102		╫	-	4-	┿.	4-	4	ļ	
105   106   107   108   109   110   111   111   111   111   111   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   148	-	103		┿	-	┿		_	_	_	
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   146   147   148   148	ļ	104		╀		<del> </del>	_		_		
107	ļ	105		┼			<del></del>	1_			
108	ļ	106		<del> </del>	ļ	<u> </u>	1_		1		
109		107		<del> </del>	<b></b>	-					
110	-			ļ	<u> </u>	↓_	ļ	ļ			
111	ļ	109		1_	_	1_	_	<u> </u>		L	
112	ļ	110		ļ	<u> </u>	ļ	1				
113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		111		<u> </u>	ļ		1_	_			
114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		112		<u> </u>	_	1				L	
115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148	-	113		<u>Ļ</u> .	1	_					
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		114		<u> </u>							
117		115			<u> </u>					ľ	$\Box$
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148		116							Ι		
119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148	<b></b>	117						$\prod$	Ī	1	
120		118					T	T		1	1
121		119					T	T	1	1	
122		120				Γ	T	Ī	Τ	T	
123		121				Γ	T	1	1	1	$\Box$
124	<u></u>	122		Γ	1			T	1		
125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   145   146   147   148		123				T		T	1	<b>—</b>	
126		124						Т		_	
127		125						T	1	<b></b>	M
128		126				Ī		Ī	T	1	
129		127					Τ	1	Ī	1	
130		128					Ι		Π	1	
131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   148   148   148		129					Γ		Γ		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130						Π	T	1	
133		131					T	1			
134		132								·	
134		133					1		1	1	
136		134						1	1	1	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135					Π	Ī	Γ		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136							ĺ		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137					1				
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138					1				
141		139						<b></b>			
142		140						1			
143 144 145 146 147 148		141					1				
144 145 146 147 148		142									
144 145 146 147 148		143									_
146. 147 148		144					T				
146. 147 148		145	1								
147		146.	T		***************************************	*********					$\dashv$
148		147									
		148	1								-
1149		149								-	-
150		150									$\neg$